

令和7年度

市単耕地災害復旧事業 山寺地区 農地復旧工事

金 抜 設 計 書
農地復旧工事

当 初

—第一回変更—

—出来形—

都道府県名 長野県
地 区 名 山寺地区
所 在 地 伊那市山寺
事業主体名 伊那市

総括情報表

頁0-0001

適用単価地区 実施設計単価表等の適用日	43 4 伊那(1) 08.01.01		
	当 世 代	前 世 代	
前払率(%)	40		
消費税率(%)	10 %		
工種	01 ほ場整備工事		
契約保証方法	03 補正なし		
施工地域区分	08 中山間地域		
週休2日補正	09 週単位(土日)		
	これらの諸経費等の条件については、原則変更協議の対象とはなりませんのでご理解願います。		

(工事費内訳書)

* * 本工事費 * *

頁0-0002

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
** 本工事費 **					
ほ場整備工					
農地					
土工					
		式			
掘削 土砂 小規模(標準) 小規模(標準)	12	m 3		00	施工 第0 -0001号表
床掘り 土砂 小規模	8	m 3		00	施工 第0 -0002号表
積込(ルーズ) 土砂 小規模(標準)	110	m 3		00	施工 第0 -0003号表
締固工 振動ローラ締固め 築堤(盛土作業)・路体 排対型	100	m 3		00	施工 第0 -0004号表
不足土積込 土砂 土量50,000m3未満	98	m 3		00	施工 第0 -0005号表

(工事費内訳書)

* * 本工事費 * *

頁0-0003

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
不足土運搬 土砂 4t 積級ダンプ 運搬距離 7.0km 以下	98	m 3			00 施工 第0-0006号表
不足土二次積込 土砂 小規模(標準)	98	m 3			00 施工 第0-0007号表
不足土小運搬 砂・砂利・栗石(積込経費別途) 100m未満	98	m 3			00 施工 第0-0008号表
法面整形 切土部 現場制約なし	27	m 2			00 施工 第0-0009号表
法面整形 盛土部 法面締固めなし	120	m 2			00 施工 第0-0010号表
法面保護工					
ふとんかご 設置 階段式	44	m			00 施工 第0-0011号表
止杭打込	11	本			00 施工 第0-0012号表
詰石二次積込 土砂 小規模(標準)	25	m 3			00 施工 第0-0013号表

(工事費内訳書)

* * 本工事費 * *

頁0-0004

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
詰石小運搬 砂・砂利・栗石(積込経費別途) 100m未満	25	m 3			00 施工 第0-0014号表
[法面工(繊維ネット工)] 繊維ネット工 肥料袋無・一重ネット 施工規模が250m ² 未満	100	m 2			00 施工 第0-0015号表
任意仮設工		式			
掘削 土砂 小規模(標準) 小規模(標準)	25	m 3			00 施工 第0-0001号表
積込(ルーズ) 土砂 小規模(標準)	25	m 3			00 施工 第0-0003号表
耕地復旧(耕起) 石礫雜物除去必要無し	0.02	h a			00 施工 第0-0016号表
直接工事費					
準備費					
玉切 平均胸高直径 10cm未満	4	本			科目 第0001号表

(工事費内訳書)

* * 本工事費 * *

頁0-0005

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
玉切 平均胸高直径 10cm以上16cm未満	1	本			科目 第0002号表
玉切 平均胸高直径 16cm以上22cm未満	1	本			科目 第0003号表
玉切 平均胸高直径 28cm以上	2	本			科目 第0004号表
木材廃材小運搬 砂・砂利・栗石(積込経費別途) 100m未満	2.1	空m 3			00 施工 第0-0017号表
木材廃材二次積込 土砂 小規模(標準)	2.1	空m 3			00 施工 第0-0018号表
処分費(伐開、除根等)					
木材廃材運搬 小規模 DID区間あり 9.0km以下 パック材 山積0.28m ³ (平積0.2m ³)	2.1	空m 3			00 施工 第0-0019号表
樹木幹処理費 中間処理場	0.9	t			00 施工 第0-0020号表
樹木根処理費 中間処理場	0.2	t			00 施工 第0-0021号表

(工事費内訳書)

* * 本工事費 * *

頁0-0006

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
** 共通仮設費率分 **					
** 共通仮設費計 **					
** 純工事費 **					
** 現場管理費 **					
** 工事原価 **					
** 一般管理費等 **					
(参考) 予定価格に占める法定福利費概算額					
** 工事価格計 **					
** 消費税等相当額計 **					

(工事費内訳書)

* * 本工事費 * *

頁0-0007

玉切

科目内訳表

科目 第0001号表

頁0-0008

平均胸高直径 10cm未満

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
特殊作業員					001
	0.18	人			
普通作業員					001
	0.18	人			
* 雑材料 *					
	9.00	%			
*** 合計 ***	100	本			
*** 単位当り ***	1	本			

玉切

科目内訳表

科目 第0002号表

頁0-0009

平均胸高直径 10cm以上16cm未満

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
特殊作業員					002
	0.20	人			
普通作業員					002
	0.20	人			
* 雑材料 *					
	9.00	%			
*** 合計 ***	100	本			
*** 単位当り ***	1	本			

玉切

科目内訳表

科目 第0003号表

頁0-0010

平均胸高直径 16cm以上22cm未満

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
特殊作業員					003
	0.23	人			
普通作業員					003
	0.23	人			
* 雑材料 *					
	9.00	%			
*** 合計 ***	100	本			
*** 単位当り ***	1	本			

玉切

科目内訳表

科目 第0004号表

頁0-0011

平均胸高直径 28cm以上

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
特殊作業員					004
	0.29	人			
普通作業員					004
	0.29	人			
* 雑材料 *					
	9.00	%			
*** 合計 ***	100	本			
*** 単位当り ***	1	本			

施工内訳表

施工 第0 -0001号表

頁0-0012

掘削

小規模(標準)	小規模(標準)	小規模(標準)	1	m 3	当り	
土砂	機械構成比 : 26.01%	労務構成比 : 62.89%	材料構成比 : 11.10%	市場単価構成比 : 0.00%	標準単価 :	
代表機 労材 規格	構成比	単位	単価	代表機 労材 規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
バックホウ(クローラ型) [標準型] 排ガス2次 山積0.28m ³	26.01%	供用日		バックホウ(クローラ型) [標準型] 排ガス2次		
特殊運転手	62.89%	人		運転手(特殊)		
軽油 小型ロ - リ - パトロール給油	11.10%	L		軽油 パトロール給油		
積算単価		式		積算単価		
*** 単位当り ***						
土質:土砂 施工数量:小規模(標準)				施工方法:上記以外(小規模) 豪雪割増:豪雪割増 工種条件と同じ		

施工内訳表

頁0-0013

床掘り

土砂

機械構成比 : 18.73% 労務構成比 : 74.16% 材料構成比 : 7.11% 市場単価構成比 : 0.00%

1 m 3 当り

標準単価 :

代表機 労材 規格	構成比	単位	単価	代表機 労材 規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
バックホウ(クローラ型) [後方超小旋回] 排ガス2次 山積0.28m ³	18.73%	供用日		バックホウ(クローラ型) [後方超小旋回] 排ガス2次		
特殊運転手	40.26%	人		運転手(特殊)		
普通作業員	33.90%	人		普通作業員		
軽油 小型口 - リ - パトロール給油	7.11%	L		軽油 パトロール給油		
積算単価		式		積算単価		
*** 単位当り ***						

施工内訳表

頁0-0014

施工 第0 -0002号表

1 m 3 当り

床掘り

土砂

機械構成比： 18.73%

小規模

74.16

材料構成比： 7.11%

市場単価構成比 : 0.00

0.00%

標準単価：

施工内訳表

施工 第0 -0003号表

積込(ルーズ)

土砂

機械構成比 : 26.01%

労務構成比 : 62.89%

小規模(標準)

材料構成比 : 11.10%

市場単価構成比 : 0.00%

1

m 3

当り

標準単価 :

代表機 労材 規格	構成比	単位	単価	代表機 労材 規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
バックホウ(クローラ型) [標準型] 排ガス2次 山積0.28m3	26.01%	供用日		バックホウ(クローラ型) [標準型] 排ガス2次		
特殊運転手	62.89%	人		運転手(特殊)		
軽油 小型ロ - リ - パトロール給油	11.10%	L		軽油 パトロール給油		
積算単価		式		積算単価		
*** 単位当り ***						
土質:土砂 豪雪割増:豪雪割増 工種条件と同じ				作業内容:小規模(標準)		

施工内訳表

施工 第0 -0004号表

86 m 3 当り

締固工 振動ローラ締固め

築堤（盛土作業）・路体

排队型

1 目

施工内訳表

頁0-0017

不足土積込

土砂

土量50,000m³未満

機械構成比 :

42.39%

労務構成比 :

38.74%

材料構成比 :

18.87%

施工 第0 -0005号表

1

m³

当り

市場単価構成比 :

0.00%

標準単価 :

代表機 労材 規格	構成比	単位	単価	代表機 労材 規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
バックホウ(クローラ型) [標準型] 排ガス2014 山積0.8m ³	42.39%	供用日		バックホウ(クローラ型) [標準型] 排ガス2014		
特殊運転手	38.74%	人		運転手(特殊)		
軽油 小型口 - リ - パトロール給油	18.87%	L		軽油 パトロール給油		
積算単価		式		積算単価		
*** 単位当り ***						
土質:土砂 豪雪割増:豪雪割増 工種条件と同じ				作業内容:土量50,000m ³ 未満		

施工内訳表

施工 第0 -0006号表

不足土運搬

土砂 4 t 積級ダンプ

運搬距離 7 . 0 k m以下

10 m 3 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
ダンプトラック (機械損料) 普通 4 t 積級 損耗費別途計上	0.67	供用日			
タイヤ損耗費 (ダンプ) 4 t 良好	0.67	供用日			
軽油 小型ロ - リ - パトロール給油	19	L			
一般運転手	0.57	人			
*** 合 計 ***	10	m 3			
*** 単位当り ***	1	m 3			
土量区分: 1箇所当たり運搬量100m3程度 路面状況: 良好 積込機械区分: バックホウ山積0 . 8 0 (平積0 . 6 0)			土質区分: 土砂 運搬距離 (k m) : 6 運搬状況区分: D I D 地区通行する		

施工内訳表

施工 第0 -0007号表

不足土二次積込

土砂

機械構成比 :

26.01%

労務構成比 :

小規模(標準)

62.89%

材料構成比 :

11.10%

市場単価構成比 :

0.00%

1

m 3

当り

標準単価 :

代表機 労材 規格	構成比	単位	単価	代表機 労材 規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
バックホウ(クローラ型) [標準型] 排ガス2次 山積0.28m ³	26.01%	供用日		バックホウ(クローラ型) [標準型] 排ガス2次		
特殊運転手	62.89%	人		運転手(特殊)		
軽油 小型ロ - リ - パトロール給油	11.10%	L		軽油 パトロール給油		
積算単価		式		積算単価		
*** 単位当り ***						
土質:土砂 豪雪割増:豪雪割増 工種条件と同じ				作業内容:小規模(標準)		

施工内訳表

頁0-0020

施工 第0 -0008号表

不足土小運搬

砂・砂利・栗石(積込経費別途)

100m未満

1

65.1

m 3

当り

施工内訳表

頁0-0021

施工 第0 -0009号表

法面整形

切土部

機械構成比 : 9.24%

労務構成比 : 81.28%

材料構成比 : 9.48%

市場単価構成比 : 0.00%

1

m 2

当り

標準単価 :

代表機労材規格	構成比	単位	単価	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
バックホウ [クローラ型] 賃料 ~排ガス2014 山積0.8m ³ (長期割引)	9.24%	日		バックホウ [クローラ型] 賃料		
普通作業員	38.72%	人		普通作業員		
特殊運転手	22.32%	人		運転手 (特殊)		
土木一般世話役	20.24%	人		土木一般世話役		
軽油 小型口 - リ - パトロール給油	9.48%	L		軽油 パトロール給油		
積算単価		式		積算単価		

施工内訳表

頁0-0022

施工 第0 -0009号表

法面整形

切土部

機械構成比： 9.24%

勞務構成比：

現場制約なし

材料構成比： 9.48%

市場単価構成比 : 0.00

1

m 2 当り

代表機労材規格	構成比	単位	単価	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
*** 単位当り ***						
整形箇所：切土部 土質：け質土、砂及び砂質土、粘性土 費用の内訳：全ての費用				現場制約の有無：現場制約なし 豪雪割増：豪雪割増 工種条件と同じ		

施工内訳表

頁0-0023

施工 第0 -0010号表

法面整形

盛土部

機械構成比 : 11.87% 労務構成比 : 75.95% 材料構成比 : 12.18% 市場単価構成比 : 0.00%

1 m 2 当り

標準単価 :

代表機 労材 規格	構成比	単位	単価	代表機 労材 規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
バックホウ [クローラ型] 賃料 ~排ガス2014 山積0.8m ³ (長期割引)	11.87%	日		バックホウ [クローラ型] 賃料		
普通作業員	33.62%	人		普通作業員		
特殊運転手	28.67%	人		運転手 (特殊)		
土木一般世話役	13.66%	人		土木一般世話役		
軽油 小型口 - リ - パトロール給油	12.18%	L		軽油 パトロール給油		
積算単価		式		積算単価		

施工内訳表

頁0-0024

施工 第0 -0010号表

法面整形

盛土部

機械構成比： 11.87%

勞務構成比：

法面締固めなし

材料構成比 : 12.18%

市場単価構成比 : 0.00%

0.00%

1
準単価：

m

当たり

代表機労材規格	構成比	単位	単価	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
*** 単位当り ***						
整形箇所：盛土部 現場制約の有無：現場制約なし 豪雪割増：豪雪割増 工種条件と同じ				法面締固めの有無：法面締固めなし 土質：け質土、砂及び砂質土、粘性土 費用の内訳：全ての費用		

施工内訳表

施工 第0 -0011号表

頁0-0025

ふとんかご

設置

機械構成比 : 5.35%

労務構成比 : 33.16%

階段式

材料構成比 : 61.49%

市場単価構成比 : 0.00%

1
標準単価 :

m 当り

代表機 労材 規格	構成比	単位	単価	代表機 労材 規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
バックホウ(クローラ型) [標準型] 排ガス3次 山積0.8m3	5.35%	供用日		バックホウ(クローラ型) [標準型] 排ガス3次		
普通作業員	18.32%	人		普通作業員		
特殊作業員	5.44%	人		特殊作業員		
特殊運転手	5.31%	人		運転手(特殊)		
土木一般世話役	4.09%	人		土木一般世話役		
ふとんかご(パネルタイプ) GS-3 4.0×15×高50×幅120	29.14%	m		ふとんかご(パネルタイプ) GS-3 4.0×13×高50×幅120		

施工内訳表

頁0-0026

施工 第0 -0011号表

ふとんかご

設置

機械構成比 : 5.35%

労務構成比 : 33.16%

階段式

材料構成比 : 61.49%

市場単価構成比 : 0.00%

標準単価 :

1

m 当り

代表機 労材 規格	構成比	単位	単価	代表機 労材 規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
割栗石 (詰石用) 15 ~ 20cm	23.46%	m 3		割栗石 150 - 200mm		
軽油 小型口 - リ - パトロール給油	2.23%	L		軽油 パトロール給油		
積算単価		式		積算単価		
*** 単位当り ***						
作業区分 : 設置 ふとんかご規格 : 高さ50cm x 幅120cm 豪雪割増 : 豪雪割増 工種条件と同じ				ふとんかご種別 : 階段式 線形・網目 : 線径4.0 網目15		

止杭打込

施工内訳表

施工 第0-0012号表

頁0-0027

1 本 当り

機械構成比： 0.00% 労務構成比： 72.78% 材料構成比： 27.22% 市場単価構成比： 0.00%

標準単価：

代表機 労材 規格	構成比	単位	単価	代表機 労材 規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
普通作業員	72.78%	人		普通作業員		
松杭丸太(県産材) 長1.5m 末口9cm	27.22%	本		杭丸太(松) 長1.5m×末口9cm 皮付 先端加工		
積算単価		式		積算単価		
*** 単位当り ***						

施工内訳表

頁0-0028

施工 第0 -0013号表

詰石二次積込

土砂

機械構成比 :

26.01%

労務構成比 :

小規模(標準)

62.89%

材料構成比 :

11.10%

市場単価構成比 :

0.00%

1

m 3

当り

標準単価 :

代表機 労材 規格	構成比	単位	単価	代表機 労材 規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
バックホウ(クローラ型) [標準型] 排ガス2次 山積0.28m ³	26.01%	供用日		バックホウ(クローラ型) [標準型] 排ガス2次		
特殊運転手	62.89%	人		運転手(特殊)		
軽油 小型ローリー パトロール給油	11.10%	L		軽油 パトロール給油		
積算単価		式		積算単価		
*** 単位当り ***						
土質:土砂 豪雪割増:豪雪割増 工種条件と同じ				作業内容:小規模(標準)		

施工内訳表

頁0-0029

施工 第0 -0014号表

詰石小運搬

砂・砂利・栗石(積込経費別途)

100m未満

1

65.1

m 3

当り

施工内訳表

頁0-0030

施工 第0 -0015号表

1 m 2 当り

〔法面工（纖維ネット工）〕

纖維ネット工 肥料袋無・一重ネット

施工規模が250m²未満

施工内訳表

施工 第0-0016号表

頁0-0031

耕地復旧(耕起)

石礫雑物除去必要無し

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
トラクタ(ホイール式)運転経費 22KW級 (燃料別途)	0.29	時間			
軽油 小型口-リ-パトロール給油	0.8	L			
雑品	14.00	%			
*** 合計 ***	0.01	ha			
*** 単位当り ***	1	ha			
石礫雑物除去区分:石礫雑物除去必要無し					

0.01 ha 当り

施工内訳表

施工 第0 -0017号表

木材廢材小運搬

砂・砂利・栗石(積込経費別途)

100m未満

1

65.1

空m3 当り

施工内訳表

施工 第0 -0018号表

木材廃材二次積込

土砂

機械構成比： 26.01%

労務構成比： 62.89%

小規模(標準)

材料構成比： 11.10%

市場単価構成比： 0.00%

1 標準単価：

空m3 当り

代表機労材規格	構成比	単位	単価	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
バックホウ(クローラ型) [標準型] 排ガス2次 山積0.28m3	26.01%	供用日		バックホウ(クローラ型) [標準型] 排ガス2次		
特殊運転手	62.89%	人		運転手(特殊)		
軽油 小型ローリー パトロール給油	11.10%	L		軽油 パトロール給油		
積算単価		式		積算単価		
*** 単位当り ***						
土質：土砂 豪雪割増：豪雪割増 工種条件と同じ				作業内容：小規模(標準)		

施工内訳表

施工 第0 -0019号表

木材廃材運搬

小規模 DID区間あり 9.0km以下

バックホ 山積0.28m³(平積0.2m³)

機械構成比： 26.52%

労務構成比： 61.90%

材料構成比： 11.58%

市場単価構成比： 0.00%

1 空m³ 当り

標準単価：

代表機 労材 規格	構成比	単位	単価	代表機 労材 規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
ダンプトラック [オンロード・ディーゼル] 4t 積級	26.52%	供用日		ダンプトラック [オンロード・ディーゼル]		
一般運転手	61.90%	人		運転手 (一般)		
軽油 小型口 - リ - パトロール給油	11.58%	L		軽油 パトロール給油		
積算単価		式		積算単価		
*** 単位当り ***						
土砂等発生現場：小規模 土質：土砂(岩塊・玉石混り土含む) 運搬距離：9.0km以下				積込機種・規格：バックホ 山積0.28m ³ (平積0.2m ³) DID区間の有無：DID区間あり 豪雪割増：豪雪割増 工種条件と同じ		

施工内訳表

頁0-0035

施工 第0 -0020号表

樹木幹處理費

中間処理場

1 t 当り

施工内訳表

頁0-0036

施工 第0 -0021号表

樹木根處理費

中間処理場

1 t 当り